

Ackrediteringens omfattning - Klinisk kemi och farmakologi

Ackrediteringens omfattning - Klinisk kemi och farmakologi

Information

I denna förteckning redovisas vilka analyser/undersökningar i Klinisk kemi och farmakologis sortiment som är ackrediterade enligt ISO 15189.

För mer information om varje analys hänvisas till vår webbplats "[Sök analys](#)".

Komponent/Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Adrenokortikotropt hormon [ACTH]	P-	Non-kompetitiv immunometri m kemiluminiscensdetektion	Immulite 2000XPi	ng/L	Uppsala
Alanin-aminotransferas	P-	IFCC	Cobas Pro	µkat/L	Uppsala, Enköping
Albumin	P-	BCP	Cobas Pro	g/L	Uppsala, Enköping
Aldosteron	P-	Kompetitiv immunometri med kemiluminiscensdetektion	Liaison XL	pmol/L	Uppsala
Alfa-1-Fetoprotein	S-	Kemiluminiscens	Cobas Pro	kIE/L	Uppsala
Alkalisk fosfatas	P-	Fotometri, enzymakt. (IFCC)	Cobas Pro	µkat/L	Uppsala, Enköping
Amfetamin, screening	U-	CEDIA-teknik	Indiko	µg/L	Uppsala
Amfetaminer (verif): Amfetamin	U-	LC-MSMS	LC-MSMS	µg/L	Uppsala
Amfetaminer (verif): Metamfetamin	U-	LC-MSMS	LC-MSMS	µg/L	Uppsala
Amfetaminer (verif): MDMA [Ecstasy]	U-	LC-MSMS	LC-MSMS	µg/L	Uppsala
Amfetaminer (verif): MDA	U-	LC-MSMS	LC-MSMS	µg/L	Uppsala

Ackrediteringens omfattning - Klinisk kemi och farmakologi

Komponent/Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Amfetaminer (verif): MDEA	U-	LC-MSMS	LC-MSMS	µg/L	Uppsala
Amfetaminer (verif): Metylfenidat	U-	LS-MSMS	Orbitrap	µg/L	Uppsala
Amikacin	S-	Immunanalys (KIMS)	Cobas Pro	mg/L	Uppsala
Amylas, pankreas	P-	enzymatisk	Cobas Pro	µkat/L	Uppsala, Enköping
Androstendion	S-	Kompetitiv immunometri m kemiluminiscensdetektion	Immulate 2000XPi	nmol/L	Uppsala
Anti-Müllerskt hormon (AMH)	S-	Icke kompetitiv immunometri	Cobas Pro	pmol/L	Uppsala
Antitrombin	P-	Kromogent substrat med absorbansdetektion	STA-R Max	kIE/L	Uppsala
Antitrypsin, alfa-1-	P-	Immunturbidimetri	Cobas Pro	g/L	Uppsala
Apixaban	P-	Fotometri	STA-R Max	µg/L	Uppsala
Apolipoprotein A1	P-	Immunturbidimetri	Cobas Pro	g/L	Uppsala
Apolipoprotein B	P-	Immunturbidimetri	Cobas Pro	g/L	Uppsala
Apolipoprotein E, genotyp	Pt(Lkc)-	realtids-PCR	ABI FAST 7500 QuantStudio 5	-	Uppsala
Aspartat-aminotransferas	P-	IFCC	Cobas Pro	µkat/L	Uppsala, Enköping
Bensodiazepiner, screening	U-	CEDIA-teknik	Indiko	µg/L	Uppsala
Bensodiazepiner (verif.): Temazepam	U-	LC-MSMS	LC-MSMS	µg/L	Uppsala
Bensodiazepiner (verif.): Desmetyldiazepam	U-	LC-MSMS	LC-MSMS	µg/L	Uppsala

Ackrediteringens omfattning - Klinisk kemi och farmakologi

Komponent/Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Bensodiazepiner (verif.): Oxazepam	U-	LC-MSMS	LC-MSMS	µg/L	Uppsala
Bensodiazepiner (verif.): Lorazepam	U-	LC-MSMS	LC-MSMS	µg/L	Uppsala
Bensodiazepiner (verif.): 7-Aminoklonazepam	U-	LC-MSMS	LC-MSMS	µg/L	Uppsala
Bensodiazepiner (verif.): alfa-Hydroxialprazolam	U-	LC-MSMS	LC-MSMS	µg/L	Uppsala
Bensodiazepiner (verif.): alfa-Hydroximidazolam	U-	LC-MSMS	LC-MSMS	µg/L	Uppsala
Bensodiazepiner (verif.): 7-Aminoflunitrazepam	U-	LC-MSMS	LC-MSMS	µg/L	Uppsala
Bensodiazepiner (verif.): 7-Aminonitrazepam	U-	LC-MSMS	LC-MSMS	µg/L	Uppsala
Bensodiazepiner (verif.): alfa-Hydroxitriazolam	U-	LC-MSMS	LC-MSMS	µg/L	Uppsala
Bilirubin	P-	Diazo/kaffein	Cobas Pro	µmol/L	Uppsala, Enköping
Bilirubin konjugerat	P-	Diazo	Cobas Pro	µmol/L	Uppsala, Enköping
BST: Erythrocyter	B-	Ljusspridning / impedans	Sysmex XN9000, Sysmex XN1000	10(12)/L	Uppsala, Enköping
BST: Erythrocyter, volymfraktion	B-	Beräknad ur Erc och MCV	Sysmex XN9000, Sysmex XN1000	%	Uppsala, Enköping
BST: Hemoglobin	B-	Fotometrisk	Sysmex XN9000, Sysmex XN1000	g/L	Uppsala, Enköping
BST: Hemoglobin [MCH]	(B)Erc-	Beräknad ur Hb och Erc	Sysmex XN9000, Sysmex XN1000	pg	Uppsala, Enköping

Ackrediteringens omfattning - Klinisk kemi och farmakologi

Komponent/Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
BST: [MCHC]	(B)Erc-	Beräknad ur EVF och Hb	Sysmex XN9000, Sysmex XN1000	g/L	Uppsala, Enköping
BST: Leukocyter	B-	Flödescytometri m ljusspridning o fluorescens	Sysmex XN9000, Sysmex XN1000	10(9)/L	Uppsala, Enköping
BST: Medelvolym [MCV]	(B)Erc-	Ljusspridning / Impedans	Sysmex XN9000, Sysmex XN1000	fL	Uppsala, Enköping
BST: Trombocyter	B-	Flödescytometri m ljusspridning o fluorescens	Sysmex XN9000, Sysmex XN1000	10(9)/L	Uppsala, Enköping
Buprenorfin, screening	U-	CEDIA-teknik	Indiko	µg/L	Uppsala
Buprenorfin (verif.)	U-	LC-MSMS	LC-MSMS	µg/L	Uppsala
Calcium	P-	Fotometrisk	Cobas Pro	mmol/L	Uppsala, Enköping
Calprotectin	F-	Non-kompetitiv ELISA	Liaison XL	µg/g	Uppsala
Cancerantigen 125	S-	Kemiluminiscens	Cobas Pro	kE/L	Uppsala
Cancerantigen 15-3	S-	Kemiluminiscens	Cobas Pro	kE/L	Uppsala
Cancerantigen 19-9	S-	Kemiluminiscens	Cobas Pro	kE/L	Uppsala
Cannabis, screening	U-	CEDIA-teknik	Indiko	µg/L	Uppsala
Canabis (verif.): THC-COOH	U-	LC-MSMS	LC-MSMS	µg/L	Uppsala
Carcinoembryonalt antigen (CEA)	S-	Icke kompetitiv kemiluminiscens	Cobas Pro	µg/L	Uppsala
CD3/CD4/CD8 Lymfocytbestämning	(B)Lymf-	Flödescytometri	Navios	celler x 10(6)/L	Uppsala
Ceruloplasmin	P-	Neflometri	BNII	g/L	Uppsala

Ackrediteringens omfattning - Klinisk kemi och farmakologi

Komponent/Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Chromogranin A	S-	Sandwichteknik	Kryptor Gold	nmol/L	Uppsala
Ciklosporin	B-	Immunanalys (ECLIA)	Cobas Pro	µg/L	Uppsala
C-Peptid	S-	Kemiluminiscens	Cobas Pro	nmol/L	Uppsala
C-reaktivt protein	P-	Turbidimetri	Cobas Pro	mg/L	Uppsala, Enköping
Cystatin C	P-	Immunturbidimetri	Cobas Pro	mg/L	Uppsala, Enköping
Cytokrom P 450 2C 19, genotyp	Pt(Lkc)-	realtids-PCR	ABI FAST 7500 QuantStudio 5	--	Uppsala
Cytokrom P 450 2C 9, genotyp	Pt(Lkc)-	realtids-PCR	ABI FAST 7500 QuantStudio 5	--	Uppsala
Cytokrom P 450 2D6, genotyp	Pt(Lkc)-	realtids-PCR	ABI FAST 7500 QuantStudio 5	--	Uppsala
Dehydroepiandrosteronsulfat (DHEASO ₄)	S-	Kemiluminiscens	Cobas Pro	µmol/L	Uppsala
Digoxin	S-	Immunanalys (ECLIA)	Cobas Pro	nmol/L	Uppsala, Enköping
DPYD	Pt(Lkc)-	realtids-PCR	ABI FAST 7500 QuantStudio 5	--	Uppsala
Etanol	P-	Fotometrisk	Cobas Pro	mmol/L	Uppsala, Enköping
Faktor V, genotyp	Pt(Lkc)-	realtids-PCR	ABI FAST 7500 QuantStudio 5	--	Uppsala
Faktor VIII	P-	Kromogent substrat med ab- sorbansdetektion	STA-R Max	kIE/L	Uppsala

Ackrediteringens omfattning - Klinisk kemi och farmakologi

Komponent/Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Fenobarbital	S-	Immunanalys (KIMS)	Cobas Pro	µmol/L	Uppsala
Fenytoin	S-	Immunanalys (KIMS)	Cobas Pro	µmol/L	Uppsala
Ferritin	P-	Kemiluminiscens	Cobas Pro	µg/L	Uppsala, Enköping
Fibrin D-dimer	P-	Turbidimetri	STA-R Max	mg/L	Uppsala, Enköping
Fibrinogen (immunkemisk metod)	P-	Immunturbidimetri	Cobas Pro	g/L	Uppsala
Fibrinogen, klottmetod	P-	Klottedetektion	STA-R Max	g/L	Uppsala
Folat	P-	Kemiluminiscens	Cobas Pro	nmol/L	Uppsala, Enköping
Follikelstimulerande hormon	S-	Kemiluminiscens	Cobas Pro	IE/L	Uppsala
Fosfat	P-	Fotometrisk	Cobas Pro	mmol/L	Uppsala, Enköping
Fosfatidyletanol (Peth)	B-	LC-MS	LC-MS	µmol/L	Uppsala
Gallsyror	fS-	Fotometri	Cobas Pro	µmol/L	Uppsala
Gastrin	S-	Non-kompetitiv immunometri m kemiluminiscensdetektion	Immulite 2000XPi	pmol/L	Uppsala
Gentamicin	S-	Kemiluminiscens	Cobas Pro	mg/L	Uppsala
Gentamicin	Csv-	Kemiluminiscens	Cobas Pro	mg/L	Uppsala
Glukos	P-	Glukosdehydrogenas	Cobas Pro	mmol/L	Uppsala, Enköping
Glukoselimination po utan hormonana- lysis	Pt-	Patientundersökning		mmol/L	Uppsala, Enköping

Ackrediteringens omfattning - Klinisk kemi och farmakologi

Komponent/Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Glutamyltransferas, gamma	P-	Fotometri, enzymakt.	Cobas Pro	µkat/L	Uppsala, Enköping
Haptoglobin	P-	Immunturbidimetri	Cobas Pro	g/L	Uppsala
hCG, total	P-	Kemiluminiscens	Cobas Pro	E/L	Uppsala, Enköping
HDL-Kolesterol	P-	fotometrisk	Cobas Pro	mmol/L	Uppsala, Enköping
Hemoglobin A1c	B-	immunkemisk m turbidimetri	Capillarys 3	mmol/mol	Uppsala
Hemoglobin F	(B)Erc-	antikroppar	Navios	%	Uppsala
Hemokromatos genotyp	(Pt)Lkc-	realtids-PCR	ABI FAST 7500 QuantStudio 5	--	Uppsala
Hemokromatos genotyp	(Pt)Lkc-	pyrosekvensering	PyroMark Q48	--	Uppsala
Heparinaktivitet LMW	P-	Kromogent substrat med absorbansdetektion	STA-R Max	kIE/L	Uppsala
Homocystein	P-	Fotometri, enzymakt.	Cobas Pro	µmol/L	Uppsala, Enköping
Hydroxiindolacetat, 5-	Pt(U)-	LC-HRMS	LC-MS Orbitrap	µmol/L	Uppsala
Hydroxiprogesteron, 17-alfa-	S-	Kompetitiv ELISA	Wallac Victor 2	nmol/L	Uppsala
Immunglobulin A	P-	Immunturbidimetri	Cobas Pro	g/L	Uppsala
Immunglobulin G	P-	Immunturbidimetri	Cobas Pro	g/L	Uppsala
Immunglobulin M	P-	Immunturbidimetri	Cobas Pro	g/L	Uppsala
Insulin	S-	Icke kompetitiv kemiluminiscens	Cobas Pro	mE/L	Uppsala

Ackrediteringens omfattning - Klinisk kemi och farmakologi

Komponent/Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Insulin-like growth factor 1	S-	Non-kompetitiv immunometri m kemiluminiscensdetektion	Liaison XL	µg/L	Uppsala
Järn	P-	fotometrisk	Cobas Pro	µmol/L	Uppsala, Enköping
Kalcitonin	S-	Non-kompetitiv immunometri m kemiluminiscensdetektion	Cobas Pro	pmol/L	Uppsala
Kalium	P-	Indirekt jonselektiv	Cobas Pro	mmol/L	Uppsala, Enköping
Karbamazepin	S-	Immunanalys (KIMS)	Cobas Pro	µmol/L	Uppsala
Katekolaminer : Adrenalin	Pt(U)-	LC-HRMS	Orbitrap	nmol/L	Uppsala
Katekolaminer : Dopamin	Pt(U)-	LC-HRMS	Orbitrap	µmol/L	Uppsala
Katekolaminer : Noradrenalin	Pt(U)-	LC-HRMS	Orbitrap	nmol/L	Uppsala
Klorid	P-	Indirekt jonselektiv	Cobas Pro	mmol/L	Uppsala, Enköping
Kobalaminer	P-	Direkt kemiluminiscens	Cobas Pro	pmol/L	Uppsala, Enköping
Kokain, screening	U-	CEDIA-teknik	Indiko	µg/L	Uppsala
Kokain (verif.): Bensoylekgonin	U-	LC-MSMS	LC-MSMS	µg/L	Uppsala
Kolesterol	P-	fotometrisk, enzymakt.	Cobas Pro	mmol/L	Uppsala, Enköping
Kortisol	S-	Kemiluminiscens	Cobas Pro	nmol/L	Uppsala
Kortisol	Pt(U)-	LC-MS	LC-MS	nmol/dygn	Uppsala

Ackrediteringens omfattning - Klinisk kemi och farmakologi

Komponent/Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Kreatinin	P-	enzymatisk	Cobas Pro	µmol/L	Uppsala, Enköping
Kreatinin	Pt(U)-	enzymatisk	Cobas Pro	mmol/d	Uppsala, Enköping
Kreatinin	Pt(U)-	enzymatisk	Indiko	mmol/L	Uppsala
Kreatinkinäs	P-	Fotometri, enzymakt.	Cobas Pro	µkat/L	Uppsala, Enköping
Kreatinkinäs MB	P-	Kemiluminiscens	Cobas Pro	µg/L	Uppsala,
Könshormonbindande globulin [SHBG]	S-	Kemiluminiscens	Cobas Pro	nmol/L	Uppsala
Laktatdehydrogenas	P-	Fotometri, enzymakt.	Cobas Pro	µkat/L	Uppsala, Enköping
Laktostolerans, genotyp	Pt(Lkc)-	realtids-PCR	ABI FAST 7500 QuantStudio 5	--	Uppsala
Laktostolerans, genotyp	Pt(Lkc)-	pyrosekvensering	PyroMark Q48	--	Uppsala
Lamotrigin	S-	Immunturbidimetri	Cobas Pro	µmol/L	Uppsala
LDL-Kolesterol	P-	fotometrisk	Cobas Pro	mmol/L	Uppsala, Enköping
Levetiracetam	S-	kompetitiv immunoassay	Cobas Pro	µmol/L	Uppsala
Lipoprotein (a)	P-	Immunturbidimetri	Cobas Pro	mg/L	Uppsala
Litium	S-	fotometrisk	Cobas Pro	mmol/L	Uppsala, Enköping
LSD (verif.)	U-	LC-MSMS	Orbitrap	µg/L	Uppsala
Lupus antikoagulans	P-	klottedetektion	STA-R Max	s	Uppsala

Ackrediteringens omfattning - Klinisk kemi och farmakologi

Komponent/Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Luteiniserande hormon	S-	Kemiluminiscens	Cobas Pro	IE/L	Uppsala
Magnesium	P-	Fotometri, xylidylmetod	Cobas Pro	mmol/L	Uppsala, Enköping
Metadon, screening	U-	CEDIA-teknik	Indiko	µg/L	Uppsala
Metadon (verif.)	U-	LC-MSMS	LC-MSMS	µg/L	Uppsala
Metadonmetabolit EDDP (screening)	U-	CEDIA-teknik	Indiko	µg/L	Uppsala
Metadonmetabolit EDDP (verif.)	U-	LC-MSMS	LC-MSMS	µg/L	Uppsala
Metotrexat	S-	Antikropp	Cobas Pro	µmol/L	Uppsala
MTHFR genotyp	Pt(Lkc)-	realtids-PCR	ABI FAST 7500 QuantStudio 5	--	Uppsala
Mykofenol	P-	Fotometri, enzymakt.	Cobas Pro	mg/L	Uppsala
Myoglobin	P-	Kemiluminiscens	Cobas Pro	µg/L	Uppsala, Enköping
Natrium	P-	Indirekt jonselektiv	Cobas Pro	mmol/L	Uppsala, Enköping
NT-proBNP	P-	Kemiluminiscens	Cobas Pro	ng/L	Uppsala, Enköping
NT-proBNP	P-	Kemiluminiscens	Cobas CE	ng/L	Uppsala
Opiater, screening	U-	CEDIA-teknik	Indiko	µg/L	Uppsala
Opiater (verif.): 6-Monoacetylmorfin 6-AM	U-	LC-MSMS	LC-MSMS	µg/L	Uppsala
Opiater (verif.): Etylmorfin	U-	LC-MSMS	LC-MSMS	µg/L	Uppsala

Ackrediteringens omfattning - Klinisk kemi och farmakologi

Komponent/Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Opiater (verif.): Kodein	U-	LC-MSMS	LC-MSMS	µg/L	Uppsala
Opiater (verif.): Morfin	U-	LC-MSMS	LC-MSMS	µg/L	Uppsala
Opiater (verif.): Hydromorfon	U-	LC-MSMS	LC-MSMS	µg/L	Uppsala
Opiater (verif.): Noroxikodon	U-	LC-MSMS	LC-MSMS	µg/L	Uppsala
Opiater (verif.): Oxikodon	U-	LC-MSMS	LC-MSMS	µg/L	Uppsala
Opiater (verif.): Fentanyl	U-	LC-MSMS	LC-MSMS	µg/L	Uppsala
Orosomukoid	P-	Immunturbidimetri	Cobas Pro	g/L	Uppsala
Paracetamol	P-	Fotometri, enzymakt.	Cobas Pro	µmol/L	Uppsala, Enköping
Parathormon, intakt	P-, Punk- tat-	Kemiluminiscens	Cobas Pro	pmol/L	Uppsala
Procalcitonin	P-	Kemiluminiscens	Cobas Pro	µg/L	Uppsala, Enköping
Progesteron	S-	Kemiluminiscens	Cobas Pro	nmol/L	Uppsala
Prolaktin	S-	Kemiluminiscens	Cobas Pro	µg/L	Uppsala
Prostata specifikt antigen [PSA], fritt	P-	Kemiluminiscens	Cobas Pro	µg/L	Uppsala, Enköping
Prostata specifikt antigen [PSA], totalt	P-	Kemiluminiscens	Cobas Pro	µg/L	Uppsala, Enköping
Protein C	P-	Kromogent substrat med ab- sorbansdetektion	STA-R Max	kIE/L	Uppsala
Protein S fritt	P-	Turbidimetri	STA-R Max	kIE/L	Uppsala

Ackrediteringens omfattning - Klinisk kemi och farmakologi

Komponent/Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Protein, total	U-	Turbidimetri	Cobas Pro	mg/L	Uppsala
Proteinprofil (elektrofores) med medicinsk bedömning	P-	Kapillärelektrofores	SEBIA Capillarys 3	--	Uppsala
Protrombin, genotyp	Pt(Lkc)-	realtids-PCR	ABI FAST 7500 QuantStudio 5	--	Uppsala
Protrombinkomplex	P-	Klottdetektion	STA-R Max	INR	Uppsala, Enköping
Provtagning, kapillär bloduppsamling		--	Kapillärprovtagningsmaterial	--	Uppsala, Enköping
Provtagning, kapillär med mikrocaps		--	Kapillärprovtagningsmaterial	--	Uppsala, Enköping
Provtagning, venös (flera varianter)		--	Venprovtagningsmaterial	--	Uppsala, Enköping
Rivaroxaban	P-	Fotometri	STA-R Max	µg/L	Uppsala
Salicylat	P-	Fotometri	Cobas Pro	mmol/L	Uppsala
Takrolimus	B-	Immunanalys (ECLIA)	Cobas Pro	µg/L	Uppsala
Testosteron	S-	Kemiluminiscens	Cobas Pro	nmol/L	Uppsala
Tillväxthormon (GH) 22 kDa	S-	Non-kompetitiv immunometri m kemiluminiscensdetektion	Immulate 2000 Xpi	µg/L	Uppsala
Tobramycin	S-	Fotometri, enzymakt.	Cobas Pro	mg/L	Uppsala
TPMT, genotyp	Pt(Lkc)-	realtids-PCR	ABI FAST 7500 QuantStudio 5	--	Uppsala
Tramadol (verif.)	U-	LC-MSMS	LC-MSMS	µg/L	Uppsala

Ackrediteringens omfattning - Klinisk kemi och farmakologi

Komponent/Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Transferrin	P-	Turbidimetri	Cobas Pro	g/L	Uppsala, Enköping
Transferrin kolhydratfattigt [CDT]	S-	Kapillärelektrofores	Capillarys 3	%	Uppsala
Triglycerider	P-	Fotometri	Cobas Pro	mmol/L	Uppsala, Enköping
Trijodtyronin fritt	S-	Kemiluminiscens	Cobas Pro	pmol/L	Uppsala, Enköping
Tromboplastintid, aktiverad partiell (APT-tid)	P-	Klottdetektion	STA-R Max	s	Uppsala, Enköping
Troponin T	P-	Kemiluminiscens	Cobas Pro	ng/L	Uppsala, Enköping
Troponin T hs	P-	Kemiluminiscens	Cobas CE	ng/L	Uppsala
TSH-receptor ak IgG [TRAK]	S-	Kemiluminiscens	Cobas Pro	IE/L	Uppsala
Tyreoglobulin	S-	Icke kompetitiv kemiluminiscens	Cobas Pro	µg/L	Uppsala
Tyroideastimulerande hormon (TSH)	S-	Kemiluminiscens	Cobas Pro	mIE/L	Uppsala, Enköping
Tyroxin, fritt (FT4)	S-	Kemiluminiscens	Cobas Pro	pmol/L	Uppsala, Enköping
UGT1A1	Pt(Lkc-)	Pyrosekvensering	Pyromark Q48	--	Uppsala
Urat	P-	fotometri	Cobas Pro	µmol/L	Uppsala, Enköping
Urea	P-	fotometri	Cobas Pro	mmol/L	Uppsala, Enköping
Valproat	S-	Antikropp	Cobas Pro	µmol/L	Uppsala

Ackrediteringens omfattning - Klinisk kemi och farmakologi

Komponent/Undersökning	System	Metod/Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Vancomycin	S-	Immunanalys (KIMS)	Cobas Pro	mg/L	Uppsala
Vanilmandelat [VMA]	Pt(U)-	LC-HRMS	LC-MS Orbitrap	µmol/L	Uppsala
Vitamin D, 25-OH total	S-	Kompetitiv immunometri m kemiluminiscensdetektion	Liaison XL	nmol/L	Uppsala
Waranutredning genotyp: VKORC1	Pt(Lkc)-	realtids-PCR	ABI FAST 7500	--	Uppsala
von Willebrand faktor antigen	P-	Turbidimetri	STA-R Max	kIE/L	Uppsala
Zink	S-	fotometri	Cobas Pro	µmol/L	Uppsala, Enköping
Östradiol	S-	Kemiluminiscens	Cobas Pro	pmol/L	Uppsala